

**LAPORAN PENGABDIAN MASYARAKAT  
DANA FAKULTAS PETERNAKAN UNAND**



**PERBAIKAN MANAJEMEN TEKNIS PEMELIHARAAN  
TERNAK KERBAU DI NAGARI TANJUNG BONAI KECAMATAN  
LINTAU BUO UTARA KABUPATEN TANAH DATAR**

**Oleh:**

**PROF.DR.IR. SALAM N. ARITONANG/196103111985062001 (KETUA)**  
**PROF.DR.IR. FERDINAL RAHIM/195003231975031003 (ANGGOTA)**  
**PROF. DR. Drh. ENDANG PURWATI RN/195103171978032001 (ANGGOTA)**  
**DR. IR. ELLY ROZA/196108211986032002 (ANGGOTA)**  
**DR.IR.TINDA AFRIANI/196204261987032001 (ANGGOTA)**

Dilaksanakan Atas Biaya Dana DIPA  
Fakultas Peternakan Unand No.01/PPM/PNBP/Faterna 2018  
10 Okt 2018

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
NOVEMBER, 2018**

**Judul :Perbaikan Manajemen Teknis Pemeliharaan Ternak Kerbau Di Nagari Tanjung Bonai Kec. Lintau Buo Utara Kab. Tanah Datar**

Mitra Program : Kelompok Ternak Kurnia

**Ketua Tim Pengusul**

a. Nama : Prof. Dr. Ir. Salam N. Aritonang, MS.  
b. NIP : 196103111985062001  
c. Jabatan/Golongan : Guru Besar/IVd  
d. Jurusan/Fakultas : Tek. Produksi Ternak / Peternakan  
e. Perguruan Tinggi : Universitas Andalas  
f. Bidang Keahlian : Prod. Ternak Potong  
g. Alamat Kantor/Telp/Faks/E-mail : Fak. Peternakan Kampus Limau Manis  
Padang / 0751-71464/0751-71464/  
faternaau@indosat.net.id  
h. Alamat Rumah/Telp/Faks/E-mail : Perumdos Unand Limau Manis C-18 Padang/  
08126701553/ sn\_aritonang@yahoo.com/

**Anggota Tim Pengusul**

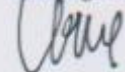
a. Jumlah Anggota : Dosen 4 orang.  
b. Nama Anggota I/bidang keahlian : Prof.Dr.Ir. Ferdinal Rahim/Reproduksi  
c. Nama Anggota II/bidang keahlian : Prof.Dr.Drh. Endang Purwati/Biotek  
d. Nama Anggota III/bidang keahlian : Dr.Ir.Elly Roza, MS/Ternak Perah  
e. Nama Anggota IV/bidang keahlian : Dr.Ir.Tinda Afriani/Reproduksi  
f. Mahasiswa yang terlibat

**Lokasi Kegiatan/Mitra**

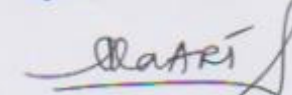
a. Wilayah Mitra (Desa/Kecamatan) : Tanjung Bonai  
b. Kabupaten/Kota : Tanah Datar  
c. Propinsi : Sumatera Barat  
d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 125 Km

Luaran yang dihasilkan : Model  
Jangka waktu Pelaksanaan : 5 Bulan  
Biaya Total Didanai : Rp. 5.000.000,-

Mengetahui,  
Ketua Bagian  
Teknologi Produksi Ternak

  
Dr. Ir. Arief, MS.  
NIP. 196208131987121001

Padang, 21 November 2018  
Pengusul,

  
Prof. Dr. Ir. Salam N. Aritonang  
NIP. 196103111985062001

Menyetujui,  
Dekan Fakultas Peternakan

  
Prof. Dr. Ir. James Hellyward, MS  
NIP. 196107161986031005

## DAFTAR ISI

BAB	Hal
Halaman Judul .....	
Halaman Pengesahan.....	
DAFTAR ISI .....	i
RINGKASAN .....	ii
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Analisis Situasi .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Kegiatan .....	4
1.4 Manfaat Kegiatan .....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	5
BAB III. MANFAAT DAN METODE PELAKSANAAN .....	10
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	12
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	16
DAFTAR PUSTAKA .....	17
LAMPIRAN .....	19

